

**Refine Search***10/8/29, 362***Search Results -**

Terms	Documents
L6 and (cleaning near4 chamber)	3

**Database:** US Pre-Grant Publication Full-Text Database  
US Patents Full-Text Database  
US OCR Full-Text Database  
EPO Abstracts Database  
JPO Abstracts Database  
Derwent World Patents Index  
IBM Technical Disclosure Bulletins

**Search:** **Search History****DATE: Wednesday, April 13, 2005** [Printable Copy](#) [Create Case](#)**Set Name Query**  
**side by side****Hit Count Set Name**  
**result set***DB=USPT; PLUR=YES; OP=ADJ*

<u>L7</u>	L6 and (cleaning near4 chamber)	3	<u>L7</u>
<u>L6</u>	L4 and halogen	10	<u>L6</u>
<u>L5</u>	L4 and ((react or reacting) near3 halogen)	0	<u>L5</u>
<u>L4</u>	L3 and plasma	47	<u>L4</u>
<u>L3</u>	L2 and (second near2 temperature)	78	<u>L3</u>
<u>L2</u>	L1 and (decreasing near6 temperature)	372	<u>L2</u>
<u>L1</u>	(film near8 chamber)	21483	<u>L1</u>

**END OF SEARCH HISTORY**

## Hit List

Clear	Generate Collection	Print	Fwd Refs	Bkwd Refs
Generate OACS				

Search Results - Record(s) 1 through 3 of 3 returned.

1. Document ID: US 6495054 B1

L7: Entry 1 of 3

File: USPT

Dec 17, 2002

US-PAT-NO: 6495054

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 6495054 B1

TITLE: Etching method and cleaning method of chemical vapor growth apparatus

Full	Title	Citation	Front	Review	Classification	Date	Reference	Claims	KOOC	Drawings
------	-------	----------	-------	--------	----------------	------	-----------	--------	------	----------

2. Document ID: US 5994678 A

L7: Entry 2 of 3

File: USPT

Nov 30, 1999

US-PAT-NO: 5994678

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 5994678 A

TITLE: Apparatus for ceramic pedestal and metal shaft assembly

Full	Title	Citation	Front	Review	Classification	Date	Reference	Claims	KOOC	Drawings
------	-------	----------	-------	--------	----------------	------	-----------	--------	------	----------

3. Document ID: US 5983906 A

L7: Entry 3 of 3

File: USPT

Nov 16, 1999

US-PAT-NO: 5983906

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 5983906 A

TITLE: Methods and apparatus for a cleaning process in a high temperature, corrosive, plasma environment

Full	Title	Citation	Front	Review	Classification	Date	Reference	Claims	KOOC	Drawings
------	-------	----------	-------	--------	----------------	------	-----------	--------	------	----------

Clear	Generate Collection	Print	Fwd Refs	Bkwd Refs	Generate OACS
-------	---------------------	-------	----------	-----------	---------------

Terms	Documents
L6 and (cleaning near4 chamber)	3

Display Format:  [Change Format](#)

[Previous Page](#)    [Next Page](#)    [Go to Doc#](#)

## Hit List

[Clear](#) [Generate Collection](#) [Print](#) [Fwd Refs](#) [Bkwd Refs](#)  
[Generate OACS](#)

**Search Results - Record(s) 1 through 10 of 10 returned.**

1. Document ID: US 6534401 B2

L6: Entry 1 of 10

File: USPT

Mar 18, 2003

US-PAT-NO: 6534401

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 6534401 B2

TITLE: Method for selectively oxidizing a silicon/metal composite film stack

[Full](#) [Title](#) [Citation](#) [Front](#) [Review](#) [Classification](#) [Date](#) [Reference](#) [Claims](#) [KMD](#) [Draw](#)

2. Document ID: US 6495054 B1

L6: Entry 2 of 10

File: USPT

Dec 17, 2002

US-PAT-NO: 6495054

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 6495054 B1

TITLE: Etching method and cleaning method of chemical vapor growth apparatus

[Full](#) [Title](#) [Citation](#) [Front](#) [Review](#) [Classification](#) [Date](#) [Reference](#) [Claims](#) [KMD](#) [Draw](#)

3. Document ID: US 6403497 B1

L6: Entry 3 of 10

File: USPT

Jun 11, 2002

US-PAT-NO: 6403497

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 6403497 B1

TITLE: Method of manufacturing semiconductor device by two stage heating of deposited noncrystalline semiconductor

[Full](#) [Title](#) [Citation](#) [Front](#) [Review](#) [Classification](#) [Date](#) [Reference](#) [Claims](#) [KMD](#) [Draw](#)

4. Document ID: US 6235563 B1

L6: Entry 4 of 10

File: USPT

May 22, 2001

US-PAT-NO: 6235563

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 6235563 B1

TITLE: Semiconductor device and method of manufacturing the same

[Full](#) | [Title](#) | [Citation](#) | [Front](#) | [Review](#) | [Classification](#) | [Date](#) | [Reference](#) | [Claims](#) | [KINIC](#) | [Drawn D.](#)

5. Document ID: US 5994678 A

L6: Entry 5 of 10

File: USPT

Nov 30, 1999

US-PAT-NO: 5994678

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 5994678 A

TITLE: Apparatus for ceramic pedestal and metal shaft assembly

[Full](#) | [Title](#) | [Citation](#) | [Front](#) | [Review](#) | [Classification](#) | [Date](#) | [Reference](#) | [Claims](#) | [KINIC](#) | [Drawn D.](#)

6. Document ID: US 5983906 A

L6: Entry 6 of 10

File: USPT

Nov 16, 1999

US-PAT-NO: 5983906

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 5983906 A

TITLE: Methods and apparatus for a cleaning process in a high temperature, corrosive, plasma environment

[Full](#) | [Title](#) | [Citation](#) | [Front](#) | [Review](#) | [Classification](#) | [Date](#) | [Reference](#) | [Claims](#) | [KINIC](#) | [Drawn D.](#)

7. Document ID: US 5837032 A

L6: Entry 7 of 10

File: USPT

Nov 17, 1998

US-PAT-NO: 5837032

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 5837032 A

TITLE: Gas separations utilizing glassy polymer membranes at sub-ambient temperatures

[Full](#) | [Title](#) | [Citation](#) | [Front](#) | [Review](#) | [Classification](#) | [Date](#) | [Reference](#) | [Claims](#) | [KINIC](#) | [Drawn D.](#)

8. Document ID: US 5705329 A

L6: Entry 8 of 10

File: USPT

Jan 6, 1998

US-PAT-NO: 5705329

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 5705329 A

TITLE: Silver halide photographic light-sensitive material

[Full](#) | [Title](#) | [Citation](#) | [Front](#) | [Review](#) | [Classification](#) | [Date](#) | [Reference](#) | [Claims](#) | [KINIC](#) | [Drawn D.](#)

9. Document ID: US 5679133 A

L6: Entry 9 of 10

File: USPT

Oct 21, 1997

US-PAT-NO: 5679133

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 5679133 A

TITLE: Gas separations utilizing glassy polymer membranes at sub-ambient temperatures

[Full](#) | [Title](#) | [Citation](#) | [Front](#) | [Review](#) | [Classification](#) | [Date](#) | [Reference](#) | [Claims](#) | [KINIC](#) | [Draw](#) 10. Document ID: US 5352272 A

L6: Entry 10 of 10

File: USPT

Oct 4, 1994

US-PAT-NO: 5352272

DOCUMENT-IDENTIFIER: US 5352272 A

TITLE: Gas separations utilizing glassy polymer membranes at sub-ambient temperatures

[Full](#) | [Title](#) | [Citation](#) | [Front](#) | [Review](#) | [Classification](#) | [Date](#) | [Reference](#) | [Claims](#) | [KINIC](#) | [Draw](#)[Clear](#) | [Generate Collection](#) | [Print](#) | [Fwd Refs](#) | [Bkwd Refs](#) | [Generate OACS](#)

Terms	Documents
L4 and halogen	10

Display Format:  [Change Format](#)[Previous Page](#)[Next Page](#)[Go to Doc#](#)